# CLIFFORD

Autosicherheit der Weltklasse

# CONCEPT 200

**Autosicherheits - Komfortsystem** 

# BEDIENUNGSANLEITUNG

**WICHTIGER HINWEIS:** Diese Bedienungsanleitung ist eine Kurzversion, die alle Grundfunktionen und Bedienungsmöglichkeiten Ihres Concept 200 Systems beinhaltet. Eine vollständige und ausführliche Ausgabe der Funktions- und Bedienungsanleitung Ihres Systems können Sie aus dem Internet abrufen unter **www.clifford.de** herunterladen.

# Inhaltsverzeichnis

|     |   | Seite    |
|-----|---|----------|
| St  | andard – Funktionen                             | 3        |
| W   | 'artung   | 4        |
|     | lgemeines                                       |          |
|     | ernbedienung des Clifford Sicherheitssystems    |          |
|     | Scharfschalten                                  |          |
|     | Entschärfen                                     |          |
|     | Lautlose Schärfung / Entschärfung               |          |
| •   | Panik Funktion                                  |          |
| •   | Öffnen des Kofferraumes                         | 5        |
| •   | Scheinwerfer einschalten                        | 5        |
| •   | Motorstart                                      | 5        |
| •   | Service und Park Modus                          | 5        |
| •   | elektrische Fensterheber                        | 6        |
| Fι  | ınktionstabelle der Fernbedienung               | 6        |
| C   | odediebstahlsicherung (ACG 2)                   | <u>7</u> |
| Ва  | atteriekontrolle der Fernbedienung              | 7        |
| Αι  | utomatische Selbstschärfung des Systems         | <u></u>  |
| Se  | ervice Mode durch Fernbedienung                 | 7        |
| Αι  | utomatische Anlasserunterbrechung               | 7        |
| •   | Drahtlose Startunterbrechnung                   | <u>7</u> |
| •   | Automatischer Neustart des Motors               | 8        |
| В   | edeutungen der LED Kontrollanzeige              | 8        |
| Αι  | utodiebstahlschutz                              | 8        |
| Do  | oppelzonen Piezo-Sensor                         | 9        |
| Sy  | vstem Selbsttest                                | 9        |
| Αι  | utomatische Warnung bei Systemeingriff          | 9        |
| Αι  | utomatisches Schliessen/Öffnen der Türschlösser | 9        |
| Н   | ochleistungs – Medallion Sirene                 | 10       |
| P   | C Interface                                     | 10       |
|     | ewährleistungsbedingungen                       | 11       |
| In. | stallations Zertifikat                          | 12       |

## Standard - Funktionen

Die im Folgenden beschriebenen Funktionen, sind die Standard Funktionen des Systems. Einige Automarken und Modelle können zusätzliche Teile benötigen, einige wenige Modelle sind nicht mit allen Funktionen auszustatten.

**EEC** – geprüft und zugelassen

#### Lebenslange Gewährleistung

(siehe Vertragsbedingungen)

#### 2 Fernbedienungen

- Erweiterter Funktionsbereich ACG-2<sup>TM</sup> Zufallscodeverschlüsselung Warnung zum Batterietausch

#### PlainView 2<sup>™</sup> codierter Park- und Servicemodus\*

Selbstwählbarer Geheimcode

BlackJax System zur

Wagendiebstahlsicherung im Fahrbetrieb

#### Fernbedienungskontrolle des Park- und Servicemodus

AutoImmobilizer eingebaute doppelte Sperre zum Motorstarten

Doppelzonen Piezo Sensor – (einstellbar über die Fernbedienung) überwacht Erschütterungen bei Diebstahlversuchen und Beschädigungen

#### Intelligenter DataPort Eingang

- zur kompletten Kontrolle des Systems über einen Windows PC
- zum Anschluss weiteren intelligenten Zubehörs

FACT - zur Vermeidung von Fehlalarmen\*

#### Optionale Scheinwerferaktivierung durch die Fernbedienung

Passive AutoArming – automatische Scharfschaltung des Systems, wenn es nicht über die Fernbedienung einschaltet wird

- Verriegelung des Fahrzeuges über AutoArm\*
- Optische Anzeige bei Selbstschärfung
- Mögliche Inaktivierung der AutoArm Funktion

#### **Hochleistungs Medallion Sirene**

- Abstellen der Sirene über die Fernbedienung
- Wählbare Laut- und Leisetöne
- Inaktivierung der Sirene über die Fernbedienung
- Abstellen der Sirene ohne Entschärfung des Systems bei Fehlalarm

Steuerung der Zentralverriegelung (einige Fahrzeugtypen benötigen Zusatzrelais)

Automatisches Schliessen und Öffnen des Fahrzeuges durch das Zündschloss

#### Fernbediente Panik-Funktion

Intelligente Ver- oder Entriegelung der Türschlosser je nach Betriebsart des Motors

Eingebaute Zeitsteuerung für optionale Scheinwerferaktivierung

#### Optische Bestätigung durch Blinkleuchten

Wageninnenbeleuchtung nach Entschärfen mit der Fernbedienung

Intelligente fernbediente Kofferraumentriegelung zur Vermeidung von Fehlalarmen (Option)

#### Automatische Eigendiagnose

Funktionsprüfung aller Schalter und Sensoren\*

#### Fehlfunktion AutoBypass\*

Automatische Wiederholung des Selbsttestes, wenn Motorhaube oder Kofferraumdeckel bei der Scharfstellung geöffnet waren

Automatische Warnung nach Versuchen das System zu manipulieren

mit genauer Sensor und Schalter Identifizierung\*

#### Speicherung und Abfragemöglichkeit der letzten 8 Ereignisse im System

mit genauer Sensor und Schalter Identifizierung\*

#### Codeanpassung von Fernbedienungen

#### Löschung und Sperrung aller Codes nach Verlust der Fernbedienung

**LED -** Helle Kontrolleuchte des Systemstatus

- Blinkinformationen über den Systemstatus
- Automatische Batteriesparschaltung\*

#### Eine Fernbedienung für mehrere **Fahrzeuge**

Mehrfacheingänge für Sensoren und Schalter\*

#### Benutzerprogrammierbare Systemfunktionen

\* Siehe auch ausführliche Bedienungsanleitung (www.clifford.com/register) Zur Zeit nur in **Englisch** 

Wichtiger Hinweis: Ihr Sicherheitssystem CONCEPT 200 muss von einem autorisierten Clifford Händler oder einer von Clifford autorisierte Werkstatt entsprechend den Installationsregeln, die Clifford den autorisierten Händlern und Werkstätten zur Verfügung stellt, eingebaut werden. Das System ist konzipiert für Kraftfahrzeuge mit Benzin- oder Dieselmotoren und einer Boardspannung von 12 Volt. Dieses System hat keinerlei Teile, die eine Wartung durch den Benutzer erfordern, mit Ausnahme der Fernbedienung, bei der regelmässig die Batterie ersetzt werden muss. Ihr autorisierter Clifford Händler kann Ihnen bei Problemen, sollten sie jemals auftreten, helfen. Er wird, wenn nötig, fehlerhafte Teile an Clifford Electronics senden, dort werden sie repariert oder unter den Gewährleistungsbedingungen, die Sie in dieser Bedienungsanleitung finden, kostenlos ausgetauscht.

Das Installations Zertifikat im Anhang muss vom Installationspersonal Ihres autorisierten Clifford Händlers ausgefüllt werden. Zusätze oder Änderungen machen das Zertifikat und die Gewährleistungszusage ungültig

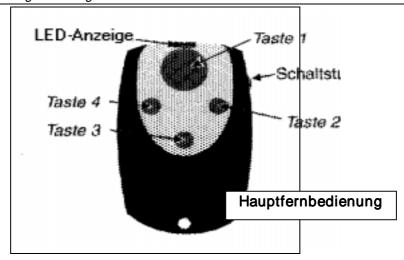
#### Wartung

Ausser dem regelmässigen Austausch der Batterie in Ihrer Fernbedienung, braucht Ihr Cifford System keinerlei Wartung und Pflege. Das System braucht zur einwandfreien Funktion, wie alle anderen elektrischen Teile und Zubehör in Ihrem Wagen, einen funktionstüchtigen und voll geladenen Akkumulator. Lassen Sie daher periodisch den Akku ihres Fahrzeug auf Funktionstüchtigkeit prüfen. Diesen Test kann jede Tankstelle oder Werkstatt vornehmen. Achten Sie auch darauf, dass alle Kabel fest angezogen und frei von Korrosion sind

# Hoch Technologie in Autosicherheit und Bedienungskomfort

Mit Ihrem Clifford System haben Sie ein System der Autosicherheit und des Bedienungskomforts erworben, dass dem höchsten Stand der Technik entspricht. Clifford ist seit vielen Jahren bekannt als führender Hersteller auf diesem Gebiet. Ihr System zeigt unsere Verpflichtung zur technischen Innovation, Qualität und Zuverlässigkeit. Trotz der hohen Technologie und der komplizierten Vorgänge in dem System, ist es vom Nutzer einfach zu bedienen. Nur wenige Tastendrücke auf der Fernbedienung sind notwendig.

WICHTIGER HINWEIS: Diese Bedienungsanleitung ist eine Kurzversion, die alle Grundfunktionen und Bedienungsmöglichkeiten Ihres Concept 200 Systems beinhaltet. Eine vollständige und ausführliche Ausgabe der Funktions- und Bedienungsanleitung Ihres Systems können Sie aus dem Internet abrufen unter www.clifford.com/register (zur Zeit nur in Englisch). Sie können sich jedoch auch an unsere deutsche Niederlassung in Berlin wenden. Adresse und Telefonnummern finden Sie auf der Rückseite der Bedienungsanleitung.





#### Zusatzfernbedienung

## Fernbedienung Ihres Clifford Systems

Das System Concept 200 wird mit 2 Fernbedienungen geliefert, der Hauptfernbedienung und einer Zusatzfernbedienung. Auf der Zusatzfernbedienung sind die einzelnen Tasten mit Symbolen gekennzeichnet, die die Bedienung weiter vereinfachen-

| Die Anleitung erfolgt für die Hauptfernbedienung, die entsprechenden Bedienung für die Zusatzfernbedienung ist in Klammern <i>(kursiv)</i> hinzugefügt |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
| Scharfschalten   | Die Taste 1 drücken (Die Taste drücken). Nach der Scharf-schaltung des Systems ertönt zweimal die Sirene, die Blinker des Fahrzeuges leuchten zweimal, die Türen werden verriegelt und die Kontrolleuchte LED am Armaturenbrett blinkt dauernd   |  |  |  |  |
| Entschärfen  | Die Taste 1 drücken (Die Taste drücken ). Nach der Entschärfung ertönt die Sirene einmal, die Blinker leuchten einmal auf, die Türen werden entriegelt, die Wageninnenbeleuchtung eingeschaltet und die Kontrolleuchte erlischt.   |  |  |  |  |
| Lautlose Schärfung/<br>Entschärfung  | Die Taste 3 drücken. (Die ■ Taste und die * Taste geichzeitig ) Das System wird ohne Sirenenton geschärft und entschärft.  |  |  |  |  |
| Panik-Funktion   | Wenn Sie sich bedroht fühlen, mehr als 3 Sekunden auf die Taste 1 drücken (die Taste drücken). Die Sirene ertönt laut und die Blinkleuchten blinken, bis Sie die Taste ein zweites Mal betätigen.  |  |  |  |  |
| Öffnung des<br>Kofferraumes  | Bei dieser Option können Sie durch die Betätigung der Taste2 (der Taste 🍑) den Kofferraumdeckel öffnen, wenn das System entschärft ist.  |  |  |  |  |
| Scheinwerfer einschalten   | Bei dieser Option drücken Sie die Schaltstufentaste einmal, danach die Taste 1 (die Taste ), um die Scheinwerfer für eine programmierbare Zeit einzuschalten.  |  |  |  |  |
| Motorstart   | Bei dieser Option startet ein Druck auf die Taste 4 (auf *Taste) den Motor, oder schaltet den Motor ab, wenn er vorher bereits durch die Option IntelliStart-4 gestartet wurde. Bevor Sie den Fernstart des Motors nutzen wollen, müssen Sie sich unbedingt über die notwendigen Voraussetzungen bei Ihrem Pkw informieren.( siehe Bedienungsanleitung des IntelliStart-4) |  |  |  |  |

im Abschnitt "Service Modus" in dieser Anleitung

Drücken Sie die Schaltstufentaste 2 mal, dann die Taste 1, (gleichzeitiges Drücken der \* Taste und der Taste\*) dies schaltet den Service und Park Modus ein und wieder aus. Weitere Information

Service und Park Modus

#### elektrische Fensterheber

Mit dieser Option können die Fenster, nach der Entschärfung des Systems, durch einmaligen Drücken der Schaltenstufentaste danach betätigen der Taste 2 (durch gleichzeitiges Drücken der Taste und der Taste ), voll geöffnet werden. Dieser Vorgang wird gesteuert von der Funktion SmartWindows-4. Wird diese Tastenkombination sofort nach der Schärfung des Systems angewendet, öffnen sich die Fenster einen Spalt breit, z.B. zur Belüftung des Wagens während des Parkens.

Weitere Funktionen und Optionen

Weitere Funktionen und Optionen können genutzt werden entsprechend der nachstehenden Tabelle

# Funktionen der Fernbedienungen

| Funktion  | Zusatz                    | Haupt       |       |
|---|---------------------------|-------------|-------|
|   | Fernbedienung             | Fernbedie   | enung |
|   | Tasten                    | Schalt-     | Taste |
|   |                           | stufentaste | Nr.   |
| Schärfen und Entschärfen des Systems  | <b>■</b> 1/ <b>△</b>      | 0           | 1     |
| Schliessen und Entriegelung der Türschlösser  |                           |             |       |
| Optional verdrahteter Zubehörkanal # 1*   | $\Rightarrow$             | 0           | 2     |
| Normalerweise optionale Kofferraumöffnung   |                           |             |       |
| Lautlose Schärfung und Entschärfung des System mit  | <b>-</b> 1∕1-1 + <b>*</b> | 0           | 3     |
| Schliessen und Entriegelung der Türschlösser  |                           |             |       |
| Unbenutzt oder  | *                         | 0           | 4     |
| Ferngesteuertes Starten des Motors /IntelliStart 4  |                           |             |       |
| Scheinwerferaktivierung für 10 sec z.B. auf dem Parkplatz   |                           | 1 mal       | 1     |
| Parkplatz HighLight   |                           |             | -     |
| Unbenutzt oder  | + -\/                     | 1 mal       | 2     |
| SmartWindows 4 zur ferngesteuerten Öffnung der Fenster  |                           |             | _     |
| Optional verdrahteter Zubehörkanal # 2*   | <b>∠</b> +*               | 1 mal       | 3     |
| Normalerweise IntelliVoice 4 Sprachsynthese Ein/Aus   |                           | a.          |       |
| Unbenutzt* Optionaler Zubehörkanal # 3  | + -                       | 1 mal       | 4     |
| '   |                           | a.          | •     |
| Fernbedienter Service- und Parkmodus Ein/Aus  | <b>□••*</b>               | 2 mal       | 1     |
|   |                           | 2α.         | •     |
| Fernbediente Ausschaltung der 2 Zonen Näherungssensoren **  | + 1/0                     | 2 mal       | 2     |
| Dual-Zone Proximity Sensor 4**  |                           | 2 11101     | _     |
| Unbenutzt oder IntelliStart 4 Motorstart und Sicherheitsstart   |                           | 2 mal       | 3     |
| onsonale: odor miomotari i motorotari and olonomototari   |                           | Ziliai      | 3     |
| Unbenutzt*  |                           | 2 mal       | 4     |
| Onbonatzi   |                           | Ziliai      | ~     |
| Unbenutzt*  |                           | 3 mal       | 1     |
| - Children |                           | Jillai      | ı     |
| Unbenutzt*  |                           | 3 mal       | 2     |
| Onbondizi   |                           | 3 IIIai     | _     |
| Fernbedienung gesteuerte Einstellung der Empfindlichkeit  |                           | 3 mal       | 3     |
| des Piezo Sensors **  |                           | Jillai      | 3     |
| Fernbedienung gesteuerte Einstellung der Empfindlichkeit  |                           | 3 mal       | 4     |
| der 2 Zonen Näherungssensoren **  |                           | 3 IIIai     | 4     |

<sup>\*</sup> Diese Tasten/Kanäle können zur Kontrolle von Clifford Systemen und Zubehör an anderen Kraftfahrzeugen genutzt werden.

\*\* Näheres im Owners Manual ladbar aus dem Internet (www.clifford.com/register)

## Codediebstahlsicherung ACG-2™

Durch ACG-2<sup>TM</sup> (Anti-Code-Grabbing) stellt Clifford sicher, dass niemals zweimal hintereinander derselbe Code in der Übermittlung zwischen Fernbedienung und System benutzt wird. Nach jeder Aktion wird willkürlich ein neuer Code aus mehreren Trillionen Möglichkeiten ausgewählt. Daher ist die Aufzeichnung des gerade genutzten Codes mit entsprechenden Geräten (Code Fänger) durch einen potentiellen Dieb sinnlos.

#### Batteriekontrolle der Fernbedienung

Sollte die Batterie Ihrer Fernbedienung langsam nachlassen, so werden Sie durch 5 schnelle Sirenentöne, statt normalerweise mit einem Sirenenton, bei der Entschärfung gewarnt. Bei einer optional eingebauten Medallion 4 Sirene werden Sie mit einem besonderen Sirenenton gewarnt. Neue Batterien für Ihre Fernbedienung hat jeder Clifford Händler vorrätig.

# Automatische Selbstschärfung des Systems (AutoArming<sup>™</sup>)

Sollten Sie einmal vergessen, Ihr System über die Fernbedienung scharf zu schalten, so wird es sich über die Funktion AutoArm, 30 Sekunden nachdem die Türen geschlossen wurden, selbst schärfen.

- Sichtbare Warnung: 5 Sekunden nachdem Sie das Fahrzeug verlassen haben und die Innenbeleuchtung sich ausschaltet, blinken die Blinkleuchten, um darauf aufmerksam zu machen, dass in 25 Sekunden die Selbstschärfung erfolgt (AutoArming).
- Abschaltung Selbstschärfung: Um eine ungewollte Selbstschärfung zu verhindern, z.B. beim Tanken, kurz die Zündung einschalten und sofort wieder auschalten. Ein kurzer Sirenenton quittiert die Inaktivierung der Selbstschärfung nur für dieses einzige Mal.

#### Service Modus durch Fernbedienung

Im Service Modus sind alle Sicherheitsfunktionen ausgeschaltet, er verhindert die Selbstschärfung, z.B. bei Reparaturen oder Waschen Ihres Fahrzeuges. Drücken Sie die Schaltstufentaste 2 mal, danach die Taste 1 (drücken Sie gleichzeitig die \* Taste und die Taste ) um den Service Modus ein- oder auszuschalten. Zweimaliges Blinken der Blinkleuchten zeigt an, dass der Service Modus eingeschaltet wurde, einmaliges Blinken, dass er ausgeschaltet wurde. Das System ist dann wieder in Normal Funktion.

#### Automatische Anlasserunterbrechung (Autolmmobilisation)

Entsprechend den Richtlinien der Europäische Gemeinschaft wird die Anlasserunterbrechnung 30 Sekunden nach dem Ausschalten der Zündung aktiviert, unabhängig davon ob die Türen geschlossen sind oder nicht. Wenn Sie über die Fernbbedienung das System entschärfen, haben Sie 30 Sekunden Zeit den Motor zu starten, danach aktiviert sich wieder die Anlasserunterbrechnung. Angezeigt wird Ihnen dieses durch das Dauerblinken der Kontrolleuchte (LED) allerdings in einer niedrigen Frequenz, als im geschärften Zustand des Systems. In einem solchen Fall sollten Sie mit der Fernbedienung das System kurz schärfen und dann wieder entschärfen, oder die später beschriebene Wiederstart-Funktion nutzen, den Motor zu starten

#### Drahtlose Startunterbrechung

Diese als Sonderausstattung erhältliche Funktion unterbindet das Starten des Motors an einem weiteren Punkt Ihres Fahrzeuges, z.B. Kraftstoffpumpe oder Zündung. Diese Startverhinderung funktioniert ohne jede Verdrahtung zum System, sodass ein Dieb auch nicht durch Verfolgung der Verkabelung in der Lage ist, sie ausser Betrieb zu setzen. Diese drahtlose Startunterbrechung ist automatisch und bedarf keiner Schärfung durch den Nutzer des Kraftfahrzeuges.

Bewahren Sie die Mitteilung der autorisierten Clifford Werkstatt über den verdeckten Installationsort dieser Option an Ihrem Kraftfahrzeug gut auf , keinesfalls jedoch in Ihrem Fahrzeug.

**Hinweis:** Sollte der Motor Ihres Kraftfahrzeuges einmal ausfallen, so wird die drahtlose Startunterbrechnung automatisch aktiv. Um dem Motor wieder zu starten, muss vorher einmal die Zündung ganz ausgeschaltet werden.

#### Automatischer Neustart des Motors

Wenn der Motor ausgeschaltet wird, aktiviert sich nach 30 Sekunden die automatische Anlasserunterbrechung. Dies verlangen die EC Richtlinien, es kann also auch geschehen bei einem Verkehrsstau oder in anderen Situationen, die es verlangen den Motor abzustellen. Um den Motor dann wieder starten zu können, ist wie folgt vorzugehen:

- 1. Zündungschalter auf "Ein" stellen
- 2. Taste 1 ( ) auf der Fernbedienung betätigen
- 3. Anlasser betätigen, der Motor springt wieder an

| Bedeut | ungen der | LED Kont | rollanzeige |
|--------|-----------|----------|-------------|
|        |           |          |             |

| LED Leuchte                  | Bedeutung  |
|------------------------------|--|
| Aus                          | System ist entschärft und in Normal Modus (Service Modus aus)  |
| Ein                          | Service Modus ist aktiv, das Fahrzeug kann genutzt werden ohne Entschärfung  |
| Blinkt schnell (Zündung aus) | System geschärft und schützt Ihr Fahrzeug  |
| Blinkt schnell (Zündung ein) | Anti CarjackingSystem geschärft- sofort Ihren persönlichen Löschcode eingeben  |
| Blinkt langsam               | System entschärft, aber der Anlasser unterbrochen durch Autolmmobilisation Funktion                                    |
| Blinkt langsam mit Pausen    | Entweder Fehlfunktion (siehe Selbsttest) oder Einbruchversuch (siehe Automatische Warnung nach Manipulationsversuchen) |

# Autodiebstahlschutz BlackJax anti-carjacking \*

Wichtiger Hinweis: Werkseitig ist diese Option ausgeschaltet. Wenn Sie die Diebstahlschutzfunktion aktivieren, müssen Sie jedesmal bei Fahrtbeginn Ihren persönlichen Code über den am Armaturenbrett angebrachten PlainView 2 Schalter eingeben und so die Funktion ausser Betrieb setzen. Genauere Beschreibung dieser Funktion entnehmen Sie bitte der ausführlichen Funktions- und Bedienungsanleitung.

Diese Option ist eine sichere und effektive Antwort, wenn ein Dieb Ihr Fahrzeug, z.B. an der Tankstelle oder wenn Sie sogar im Fahrzeug sitzen, stehlen will. Wenn dieser vom Besitzer aktivierbarer Schutz eingeschaltet ist, beginnt der Ablauf der Ereignisse mit dem Öffnen einer Tür, oder der Benutzung des Bremspedals. Um Ihre persönliche Sicherheit zu gewährleisten, wird das Fahrzeug zunächst ein kurze Strecke normal fahren, dann beginnen die Sirene und alle Blinklichter ihre Funktion, um die Aufmerksamkeit auf das gestohlene Fahrzeug zu lenken. Das System ignoriert Befehle der Fernbedienung, es unterbricht für kurze Momente wiederholt die Zündung, die Unterbrechung werden immer länger, sodass der Dieb gezwungen ist, die Fahrt zu verlangsamen. Schliesslich wird die Zündung ganz unterbrochen. Ein Wiederstart des Motors ist unmöglich, der Dieb muss daraufhin das Fahrzeug verlassen. Die Sirene und die Blinklichter signalisieren weiter den Diebstahlversuch. Erst durch Eingabe Ihres persönlich gewählten Codes, wird das Fahrzeug für Sie wieder nutzbar.

Bei Lieferung ist die oben beschriebene Option ausgeschaltet.

#### Zweizonen Piezo Sensor

Der Piezo Sensor nimmt in der Hauptzone Erschütterungen und Vibrationen, wie sie bei Diebstahlversuchen verursacht werden, auf und löst Alarm aus. In der zweiten Zone nimmt der Sensor kleinere Eerschütterungen auf und warnt durch einen Mehrfachwarnton der Sirene. Die Empfindlichkeit kann über die Hauptfernbedienung justiert werden. Detailiert ist die Justierung in der ausführlichen Funktions-und Bedienungsanleitung beschrieben. Um Fehlalarme zu vermeiden, wird der Sensor abgeschaltet, wenn der Motor fernbedient gestartet wird (IntelliStart-4 Option)

Ihr Clifford Händler informiert Sie gerne über die weiteren zur Verfügung stehenden Sensoren, wie z.B. Zweizonenabstandssensoren, Lichtsensoren, u.s.w.

# Automatische Warnung bei versuchtem Systemeingriff (Smart prior Intrusion attempt alert )

Wenn Sie beim Entschärfen 3 Sirenentöne hören, wurde während Ihrer Abwesenheit Alarm ausgelöst.

# Intelligenter Selbsttest (Smart AutoTesting™)

Wenn beim Schärfen des Systems die Motorhaube oder der Kofferraumdeckel offen sind, meldet das System dies durch 4 Sirenentöne und 4maligem Blinken der Blinkleuchten, statt der normalen 2 Töne und zweimaligem Blinken. Ist eine Türe nicht fest verschlossen erhalten Sie die normale Doppeliformation und 5 Sekunden später, weitere 4 Töne und 4maliges Blinken. Die Warnung über eine nicht festverschlossene Türen ist nicht möglich, wenn Ihr Fahrzeug werkseitig mit verzögerter Abschaltung der Innenbeleuchtung ausgerüstet ist. Wenn ein Sensor oder Schalter aktiv ist, wird weitere 10 Sekunden später noch einmal mit 4 Tönen und 4maligem Blinken gewarnt.

#### Parkplatz – Scheinwerfermeldung (Option)

Auf der Hauptfernbedienung betätigen sie die Schaltebenentaste 1mal danach die Taste 1, für ca. 10 Sekunden leuchten die Scheinwerfer ihres Fahrzeuges auf. das hilft ihren Wagen auf einem gefüllten Parkplatz zu finden. Bei der Zusatzfernbedienung betätigen sie einfach die Taste um die Scheinwerfer aufleuchten zu lassen.

# Automatisches Verschliessen und Öffnen der Türschlösser AutoLock- AutoUnlock<sup>TM</sup>

Die Zentralverriegelung wird automatisch geschlossen, wenn Sie die Zündung einschalten und den Motor starten, nach Ausschalten der Zündung wird die Zentralverriegelung wieder aufgehoben.

#### Hochleistungs - Medallion Sirene

Diese Sirene wurde speziell für Clifford Systeme entwickelt. Da die gesamte Elektronik zur Tonerzeugung in dem Systemgehäuse untergebracht ist, ist die Sirene besonders unanfällig gegen Hitze, Schmutz und Vibrationen, wie sie im Motorraum vorkommen.

- Individuelle Sirenentöne und Tonfolgen Sie können sich Ihre persönliche Sirenentöne und Tonfolgen wählen, auch unterschiedliche Folgen sind möglich für verschiedene Auslösungen des Alarms. So können Sie schon aus der Ferne feststellen, ob ein Sensor ausgelöst hat oder eine Tür oder ein Eingang des Wagens geöffnet wurde.
- Fernbedientes Abschalten der Sirene Wenn der Alarm in einem nicht kritischen Fall ausgelöst wurde, können Sie über die Fernbedienung die Sirene abschalten, in dem Sie die Taste1 (die Taste) während die Sirene ertönt, drücken. 2 Sirenentöne quittieren, dass der Alarm von einem Sensor ausgelöst wurde, das Sicherheitssystem bleibt scharfgeschaltet. Sirenentöne signalisieren, dass die Zündung eingeschaltet ist, Motorhaube, Kofferraum oder eine Türe geöffnet ist, es sich also um einen echte Diebstahl- oder Einbruchsversuch handelt.
- Lautstärkeregulierung Die Lautstärke der Schärfungs- und Entschärfungssirenentöne kann zwischen zwei Lautstärken ausgewählt werden. Werkseitig ist die niedrige Lautstärke eingestellt. Genauere Beschreibung dieser Funktion entnehmen Sie bitte der ausführlichen Funktions- und Bedienungsanleitung.
- Abschaltung der Sirene bei Schärfung/Entschärfung Sie können auch die Quittungstöne der Sirene vollkommen abschalten. Die optische Anzeige der Schärfung und Entschärfung über die Fernbedienung durch die Blinkleuchten bleiben erhalten.
- Automatische Alarmbegrenzung Der Alarm ist auf 5 Sirenensequenzen begrenzt, auch wenn eine Türe nach einem Einbruch geöffnet bleibt.

### Interface für Personalcomputer Optional CliffordWizard<sup>™</sup> & DataPort

Mit dem als Sonderausstattung lieferbaren Interfacekabel können Sie über die CliffordWizard Software, mit einem Windows PC bestimmte Funktionen des Sicherheitssystem steuern und ändern. Die Software führt Sie durch alle vom Nutzer beeinflussbaren Einstellungen des Systems. Durch einfachen Maus Klick können Sie Funktionen speziell für sich zuschneiden, Funktionen der Fernbedienungen entfernen oder hinzufügen, die Tastenbelegung der Fernbedienung ändern und die chronologische Liste der Alarme und Sensoraktivierungen abrufen. Die Software können Sie aus dem Internet abrufen unter www.clifford.com/wizard oder erhalten Sie von Clifford Electronics.